

عنوان مقاله:

مدلها و چالشهای برنامه های کاربردی همراه در رایانش ابری

محل انتشار:

اولین همایش ملی رویکردهای نوین در مهندسی کامپیوتر و بازیابی اطلاعات (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

محمود متین فر - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی نرم افزار

مرتضی رموزی - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کاشان

خلاصه مقاله:

در سالهای اخیر رایانش ابری در حال دگرگون کردن ساختار محاسبات اینترنت است و موجب نوآوری در محاسبات همراه شده و به عنوان یکی از مهمترین شاخه ها برای ارایه برنامه های کاربردی یکپارچه روی دستگاه های همراه در حال ظهور می باشد همچنین دستگاه های همراه و نرم افزارهای کاربردی همراه به سرعت در حال توسعه هستند پایه و اساس رایانش ابری پردازش خدمات بروی اینترنت کاهش هزینه افزایش ذخیره سازی قابلیت استفاده افلاین قابلیت حمل و جداسازی را ارایه خدمات از تکنولوژی زیربنایی است به منظور تسهیل در ساخت برنامه های کاربردی همراه مبتنی بر بایستی محاسبات همراه با استفاده از منشور اصول رایانش ابری بررسی شود در این مقاله ضمن معرفی رایانش ابری به معرفی رایانش ابری همراه و معماری آن می پردازیم همچنین به بررسی مدلهای برنامه های کاربردی همراه ابرپرداخته و چالشهای عمده در اجرای نرم افزارهای کاربردی همراه بررسی خواهد شد

کلمات کلیدی:

رایانش ابری، Cloud Computing، ارتباطات همراه Mobile Communications، برنامه های کاربردی، تلفن همراه، رایانش ابری همراه، برنامه های کاربردی همراه ابر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/225745>

